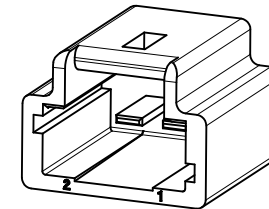
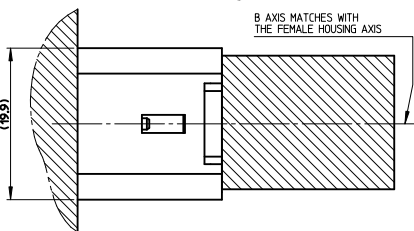
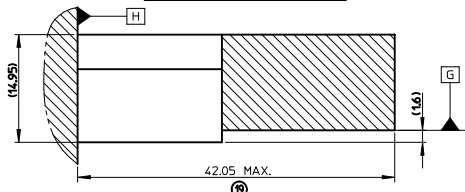


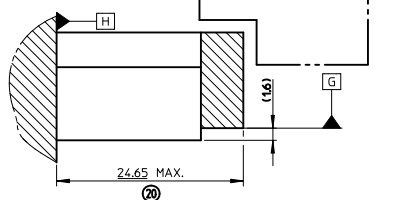
ISO VIEW
(GREEN CODING)



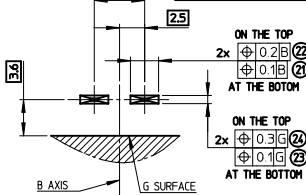
OVERALL DIMENSIONS



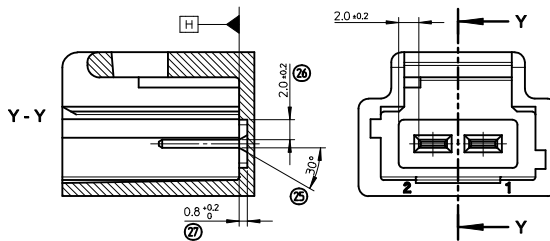
MINIMUM FREE AREA AVAILABLE
TO UNPLUG THE CONNECTOR



MALE TERMINALS SETTING

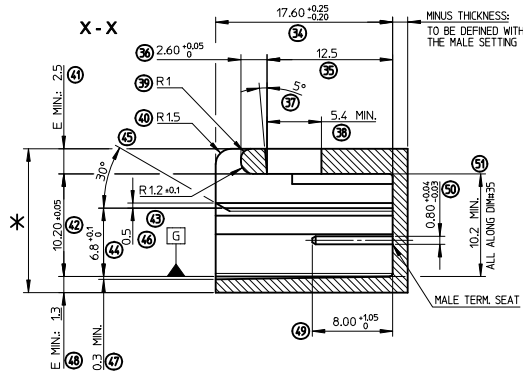
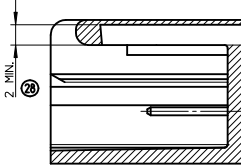


MALE TERMINALS VARIABLE SETTING

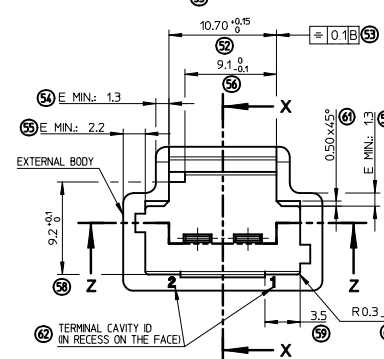
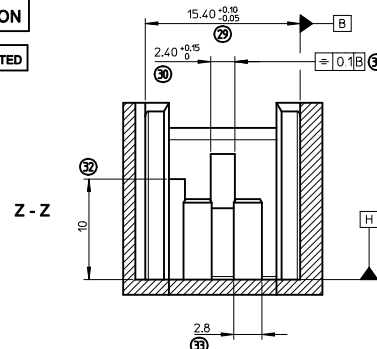


HEADER'S DEFINITION

GREEN CODING REPRESENTED



Z - Z



NOTES:

MALE TERMINALS:

- MALE TERMINALS RESISTANCE:
100N MIN IN MALE TERM. AXIS.
- MATERIAL:
COPPER, COPPER ALLOY OR BRASS.
- FINISHES: TIN PLATED 2μ MIN.

HEADER:

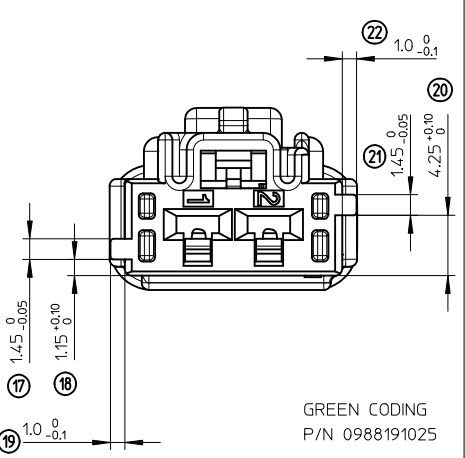
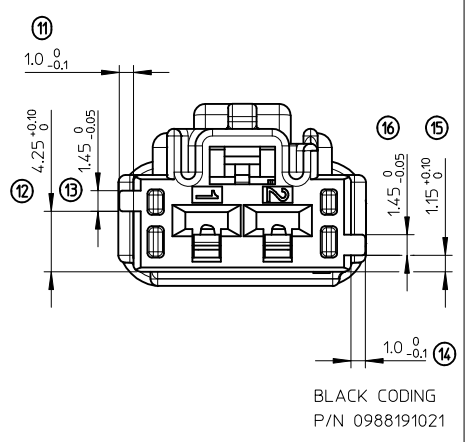
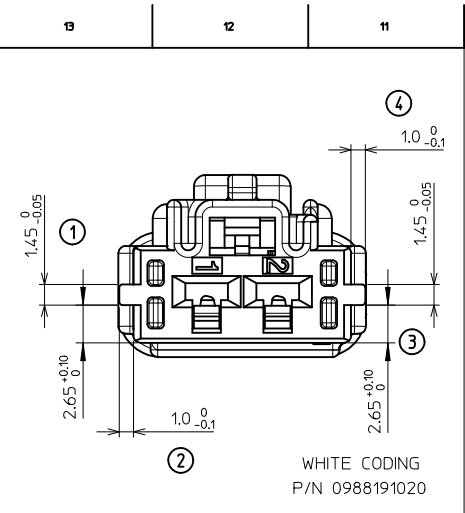
- RADI WITHOUT DIM: R=0.3MM
 - E MIN: MINIMUM MATERIAL THICKNESS RECOMMENDED FOR SPECIFIED MATERIAL
 - MATERIAL: PBT (RECOMMENDED) **(63)**
- * WARPING: 0.35MM MAX. ACCEPTED ON "*" DIM. WITH ANOTHER EXTERNAL SHAPE AS DRAWN WHEN PLUGGED.

MATES WITH:

- MOLEX CONNECTORS 98819-102X

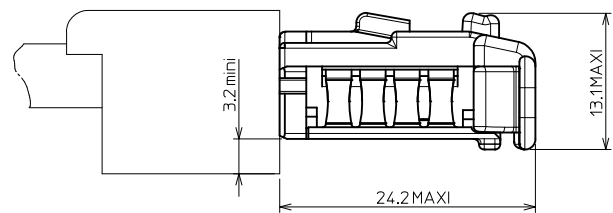
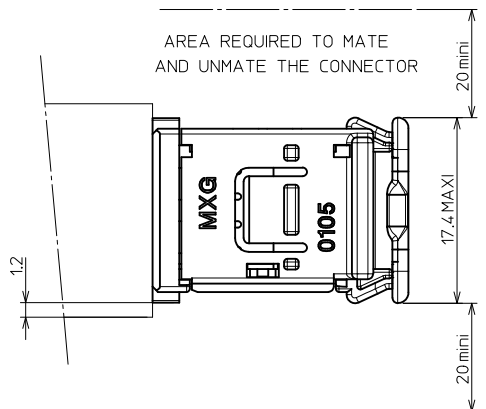
C	①	⑥3		
REV.	FIRST	LAST	DELETED	SUPERSEDED
INSPECTION NUMBERS				

[illegible]



CODING 4:1

HANDLING AREA

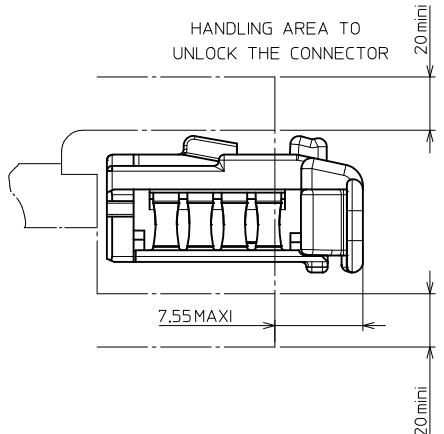


NOTE : 1 - The using conditions of the hinge are showed in the MOLEX specification n°AS-98821-001.

- 2 - Female terminal used : RCPT TERM 2.8 mm UCC2
- Range 1 : 0988981029 (0.34 mm² to 0.68 mm²)
 - Range 2 : 0988981039 (0.93 mm² to 2.16 mm²)
 - Range 3 : 0988981049 (2.26 mm² to 4.95 mm²)

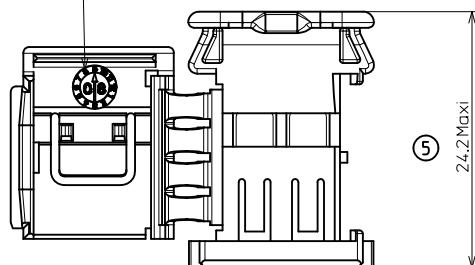
3 - Female connector will mate with male connector P/N 098824102x or header P/N 098770201x.

AREA REQUIRED WHEN THE CONNECTOR IS MATED

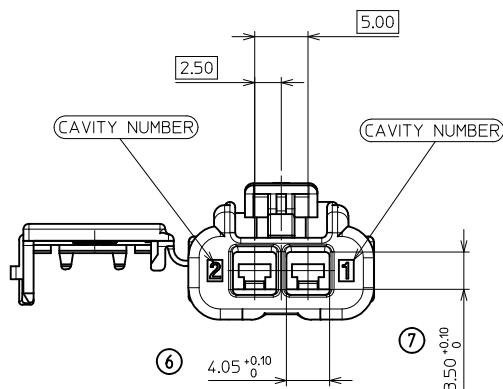


FIRST RELEASE EC NO: G2010-0051 DRAWN: LPOUCHAUD 2008/09/12 CHKD: JOUCLOS 2010/07/07 APPR: OPLESSIS 2010/09/02 A	QUALITY SYMBOLS 0 0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 3:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY LPOUCHAUD	DATE 2008/09/12	TITLE UCC RCPT HSG 2.8 2CKT				
			4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED				
			3 PLACES	±---	±---	YIGEL	2008/09/15					
			2 PLACES	±0.05	±---	APPROVED BY	DATE	SD-98819-001				
			1 PLACE	±0.1	±---	JOUCLOS	2008/09/17					
			ANGULAR ± 1 °			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE CHART		1 OF 2				
						SIZE A2		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

DATUM MONTH/YEAR

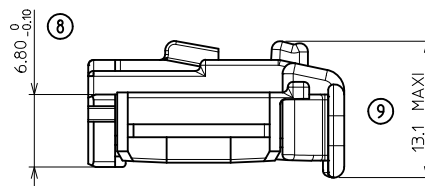


5

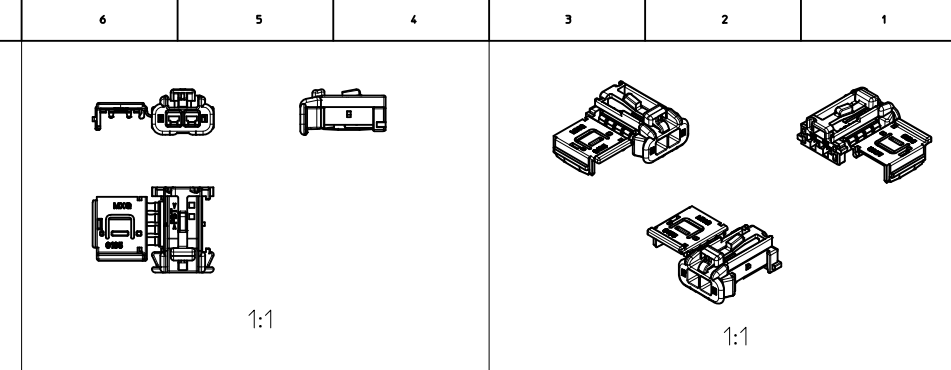


6

7



8



1:1

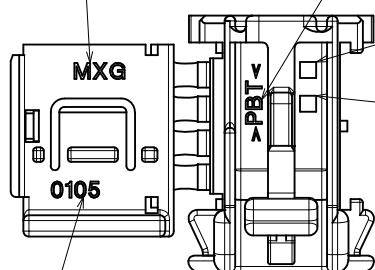
1:1

SUPPLIER ENGINEERING CONTROL ID

RAW MATERIAL

PRINT NUMBER

SUPPLIER MODIFICATION LEVEL



SUPPLIER PART NUMBER

GREEN CODING (P/N 0988191025) IS SHOWN.

UCC RCPT HSG 2.8 2CKT		0988191025		Green	POLYESTER (PBT)		2.131 g								
		0988191021		Black											
		0988191020		White											
Description				Part-Number		Color		Raw Material		Weight effective					
FIRST RELEASE EC NO: G2010-0051 DRAWN: LPOUCHAUD 2008/09/12 CHKD: JDUCLLOS 2010/07/07 APPR: OPLESSIS 2010/09/02	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				DIMENSION STYLE MM ONLY				SCALE 1:1		DESIGN UNITS METRIC		THIRD ANGLE PROJECTION	
		mm		INCH		DRAWN BY LPOUCHAUD		DATE 2008/09/12		TITLE UCC RCPT HSG 2.8 2CKT					
		4 PLACES ± ---		± ---		CHECKED BY		DATE							
		3 PLACES ± ---		± ---		YIGEL		2008/09/15							
		2 PLACES ± 0.05		± ---		APPROVED BY		DATE							
		1 PLACE ± 0.1		± ---		JDUCLLOS		2008/09/17		MOLEX MOLEX INCORPORATED		SHEET NO. 2 OF 2			
		ANGULAR ± 1 °				MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.							
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SEE CHART		SD-98819-001							
		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION													



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>